INITIALS	ID NO.	DATE			
	~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~	2/15/0			
72	50947	6310010			
TZ	947	07/10/01			
	INITIALS  TL  T2	TL JC947			

## **INDEX OF CLAIMS**

~	Rejected	N	Non-elected
=	Allowed	- 1	Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted	0	Objected

Cta	aim					Da	te			-		]	Cla	im	Г			
Г	Original	1/2/104												Original				
ŕinai	ō	7	_		L	<u> </u>						]	Final					L
/	J	$\geq$	1_				L	L		L		ļ		51			<u></u>	L
L	2	1	L	上	L	L	L	L			L	ļ	_	52				L
	3	Ц		乚	L	L	<u> </u>	L	_	乚	L	]		53	_			
$\perp$	4	Ц		╄	┺	_	_	┡	L	<u> </u>	_	ļ		54	_	<u> </u>		L
$\vdash$	5	H	_	ļ	-	<u> </u>	_	<u> </u>	<b> </b>	⊢	L	ł	<u> </u>	55	L	1	┡	┝
$\vdash$	6	Н	⊢	-	╀	┝	⊢	⊢	<u> </u>	├-	-	-		56 57	H	-	<u> </u>	
$\vdash$	8	H	┝	+-	╄	├	├	├-	<del> </del>	⊢	H	ł	⊢	58	$\vdash$	⊢	╀	-
1	9	H	┝	┼-	╁	╁	┢	┢	-	⊢	$\vdash$	ł	⊢	59	$\vdash$		⊢	$\vdash$
- 5	10	H	⊢	╁╌	$\vdash$	<u> </u>	┢	├	-	⊢	$\vdash$	ł	H	60	┝			H
1	11	Н	┝	╁╴	┢	<del> </del>	┢	$\vdash$	-		┝	1	H	61	H	-	╀╌	-
12	12	Н	<u> </u>	╁╌	+	┢╌	┢	├	╁┈	╁	Н	ł	H	62	$\vdash$	┢	-	-
$\vdash$	13	H	╁╴	$\vdash$	╁	$\vdash$	┢	+	<del> </del>	H	H	1	$\vdash$	63	$\vdash$	┢	┢	┢
$\vdash$	14	#	H	t	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Ι-	┢	1	1		64	$\vdash$	H		
	15	Ħ	一	+	$\vdash$	$\vdash$	-	┢	<del>                                     </del>	H		1		65		$\vdash$	-	
	96	H	1	T	T	t	┪	t		<del>                                     </del>		1	-	66			T	Г
7	17	Ы		t	1	l	T	T		Т		1		67			Г	
-	18	Π	Г				Г	T		Г		1	Г	68			1	Г
	19	T	Π			1						1		69				
	20	T	Г									1		70			П	Г
	21	1					┢	<u> </u>	Г	$\vdash$	_	1		71			Γ	_
	22	T	T		Т	Г	Г			<del>                                     </del>		1		72		Г	Г	
	23	T	Π						Г			1		73				
	24													74	·			
	25	7					Π							75				L
	26						Ľ							76				
./	27		L						L.	<u> </u>	L			77		<u> </u>	L	_
	28	Ц	L	L	L	L	_	<u> </u>		L				78	_	L	_	L
L	29	1	<u> </u>					_	L		L		L	79			_	L
	30	Ļ	_					_			L			80	L			L
_	31	Ä	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	Į	Щ	81	_	<u> </u>	<u> </u>	L
+	32	✓	_	_	├-	ļ	_	_	_		dash	1	<u> </u>	82		<u> </u>	•	-
į.	33	<u> </u>	<u> </u>	┞	$\vdash$	_	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	_	_	1	$\vdash$	83 84		<u> </u>		$\vdash$
<u> </u>	34		H	$\vdash$	-	$\vdash$	-	ļ	_	H	⊢	1	Н	85	_		$\vdash$	$\vdash$
-	35 36			1	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├-		-	1	H	86		├-	├-	$\vdash$
Н	37		├-	-	$\vdash$	⊢	├-	├-	-	$\vdash$	-	1	$\vdash$	87		$\vdash$	-	-
$\vdash$	38	_	┝		⊢	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		Н	88		<del> </del>	$\vdash$	-
Н	39	_	$\vdash$		-	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	1	H	89		$\vdash$	-	┝
H	40	_	├-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	1	Н	90		$\vdash$	_	-
H			<del> </del>		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-		-		1	$\vdash \vdash$		_	H	┝	-
H	41 42		-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$			$\vdash$	91	_			⊢
州	43	_	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-		$\vdash$	93		Н	$\vdash$	$\vdash$
Н	44		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	┝	$\vdash$	$\vdash$	-	_		H	94		H	$\vdash$	H
$\mathbb{H}$	45	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	1	$\vdash$	95	_	$\vdash$	-	┝
H	46	-	┝	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	—		Н	96	-		<del>  -</del>	-
F	47	_	$\vdash$	_	$\vdash$	_	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	l	$\vdash$	97	-	-	<del> </del>	H
H	48	_	-	$\vdash$	$\vdash$		H	$\vdash$	-	$\vdash$	_	l	Н	98	_	Н	<del>                                     </del>	H
H	49		Г			-	Н	$\vdash$	_	П		1	Н	99				┢
П	50	_	$\vdash$	Т		<del></del>	$\vdash$		Т	Н	_	1	П	100				Г

Cla	im		Date													
	at															
ā	Original			ļ			l									
Final	ŏ				L	_				L						
	51									L.						
	52															
	53															
	54															
	55				<u></u>	<u> </u>			L		L					
	56	_				L	1	L		ļ	L					
	57	_		_	_	L					L					
	58	_			L.	<u> </u>				L_	┖					
	59	<u> </u>		<u></u>	L.,		_		匚	L.	L					
	60	匚		L_			L	_	<u> </u>	_	L					
	61	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	_	_			_	_	_	L					
	62	L	<u> </u>	L			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╙	L					
	63	_	<u> </u>	_			<u> </u>	ļ		L	_					
	64	_	<u> </u>	<u> </u>	_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_					
	65	_	<u> </u>	L	<u> </u>	$\vdash$										
	66	L	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_				L					
	67	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	▙	_		<u> </u>	┡					
	68		<u> </u>	_		_	_			_	Ļ.,					
	69		L	_	_	<u> </u>	_			_	L					
	70			乚		_	L	L.		L						
	71		L		L	L			L	匚	L					
	72		_	L_	L		L		L.	L	L					
	73	_	$oxed{oxed}$		L	L	L			L	L					
	74		<u> </u>		L	<u></u>	<u> </u>			L	L					
	75		L	L	_	_	L			L						
	76		_		L	L	_	<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L					
_	77		Ш	_			<u> </u>	L.			L					
	78	_		_	L	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	_						
	79			_	L	_	<u> </u>	_	L_	_	L					
	80	_		<u> </u>	<u> </u>		_	<u>L</u>		L	L					
	81	_		L_	_		L	L	<u> </u>							
	82			Ŀ	_		L	_	<u> </u>	╙						
	83		L.,		L	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	_	L	L					
_	84			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>					
_	85		L.,		$\vdash$			$\vdash$	<u> </u>	L	<u> </u>					
	86		L.,	<u> </u>	L	_	<u> </u>	$\vdash$	_	٠	<u> </u>					
	87			$\vdash$	_	<u> </u>	<u> </u>									
_	88		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		L.	<u> </u>	_	<u> </u>					
_	89			<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	L	L					
	90			L-	L	_	<u> </u>	Щ	_	L	_					
	91				L		<u> </u>	_		L						
_]	92		Ш	Ш	L		Ш	L	L	L	L					
	93			L	Ш	L		L	L		L					
	94					_		<u> </u>	_							
	95				Ш		لـــا	Щ			Ĺ					
	96									L	_					
	97								لـــا		L					
	98				L		L.			L.	L					
	oo															

Cla	im					Da	te				
Final	101 102 103 104								,		
=	101	$\vdash$	╁┈	$\vdash$	T	Н				<del>                                     </del>	-
$\vdash$	102	Н				Г	_	-	-	H	
┢	103	-			Г					Г	
	104	$\vdash$	$\vdash$	t	┢	T			$\vdash$	T	
	105										
	106										
	107										
	108					L					
	109						L	<u> </u>	<u>L</u>		L
	110	L_	ļ						$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{le}}}}}}$	<u> </u>	Ŀ
	111	L	_			_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	L
	112		L	L	L	<u> </u>	_	_	_		
	113		_		_	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ_	_	L
_	114	<u> </u>	╙	L	<u> </u>	ļ	_	_	L		_
_	115	_		_	-	<u> </u>	ļ		<u> </u>	L	┡
<u> </u>	116	<u> </u>	_	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		L	┡
<u> </u>	117	⊢	<u> </u>	-	<u> </u>	├	-	_	L	H	-
<u> </u>	118		H		┢	$\vdash$	┢	⊢	⊢	├-	-
	119		-		┢	┢	┢	┝	⊢	-	
L	120	_	Ļ.	_	ļ	<u> </u>	_			_	L
_	121		┡	L	<u> </u>	<b> </b>	ļ		<u> </u>	┡	L
<u> </u>	122	_	<u> </u>	_	<u> </u>	┝	⊢	⊢	<u> </u>		-
├	123 124	┝			⊢	⊢	H	_	-	<u> </u>	┝
├	125	⊢	├		$\vdash$	⊢	⊢	$\vdash$	$\vdash$	-	
<del> </del>	126	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	⊢	-	┢	$\vdash$	H
┝	127	H					H	┝	_	┢	┝
├-	128	$\vdash$				$\vdash$	$\vdash$	-	├-	Н	H
-	129	Н	╁		$\vdash$	H	┢	H	<u> </u>	H	-
_	130				$\vdash$	T					Г
Г	131	-		$\vdash$							
	132				Г						
	133						Γ				
	134		·								
	135										L
	136		L					L		匚	L
	137		$oxed{oxed}$			_		<u>L</u>			L
	138		<u> </u>	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	_		L	L_	L.	L
	139	<u>_</u>			_				ļ	<u> </u>	L
	140 141				_					L	L
				_	_		Ш			_	_
_	142			L	L	L	L			L	L
	143		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	<u>_</u>	L	$\vdash$			<u> </u>	<u> </u>
_	144			L	<u> </u>	L	<u> </u>	lacksquare		L	L
_	145			_	<u> </u>	<u> </u>	_	L-	_	L	ļ
	146		L	_	$\vdash$	_	_		_	<u> </u>	<u> </u>
	147	_			<u> </u>	_			_	$\vdash$	L.
	148	_		$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	_	_	Н	_
	149		$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		H	-
	150	L	L	L					L	Ц.	